

१३ व्या वित्त आयोगाच्या शिफारशीनुसार केंद्र शासनाकडून नवीन व नवीकरणीय ऊर्जेच्या विकासाकरीता प्राप्त झालेल्या रु.९६१.०३ कोटी प्रोत्साहनात्मक अनुदानाचा विनियोग करण्यास मंजूरी देण्याबाबत.

महाराष्ट्र शासन
उद्योग, ऊर्जा व कामगार विभाग
शासन निर्णय क्रमांक: निधिवी-२०१३/प्र.क्र.१७६/ऊर्जा-७
हुतात्मा राजगुरु चौक, मादाम कामा रोड,
मंत्रालय, मुंबई-४०० ०३२.
तारीख: १५ ऑक्टोबर, २०१६.

वाचा-

- १) प्रधान महालेखाकार (लेखापरीक्षा)-१, यांचे क्र.ईएस/चॅप्टर-१/एसएफआर/२०१२-१३/८९, दि.३१/७/२०१३ चे पत्र.
- २) अपर मुख्य सचिव (वित्त), महाराष्ट्र शासन यांचे क्र.तेविआ-१०११/प्र.क्र.४१/२०११/एफसीडी, दि.३१/१२/२०१६ चे पत्र
- ३) वित्त मंत्रालय, भारत सरकार यांचे क्र.एफ.१९(१)/एफसीडी/२०११, दि.१६/३/२०१५ चे पत्र.
- ४) सचिव, नवीन व नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय, भारत सरकार यांची दि.२/१/२०१६, दि.३१/३/२०१५ व दि.७/४/२०१५ ची पत्रे.
- ५) उद्योग, ऊर्जा व कामगार विभाग, शासन निर्णय क्र. निधिवी-२०१३/प्र.क्र.१७६ ब /ऊर्जा-७ दि. १६/१/२०१६.
- ६) उद्योग, ऊर्जा व कामगार विभाग, शासन निर्णय क्र.जीईसी-२०१५/प्र.क्र.२१८/ऊर्जा-४, दि. १०/११/२०१५.
- ७) उद्योग, ऊर्जा व कामगार विभाग, शासन निर्णय क्र.अपाऊ-२०१५/प्र.क्र.३६७/ऊर्जा-७, दि. ११/२/२०१६.
- ८) महाऊर्जा कार्यालयाचे पत्र क्र.लेखा/१३ वा वित्त आयोग/२०१६-१७/१९४५, दि. २८/४/२०१६.

प्रस्तावना:-

१३ व्या वित्त आयोगाच्या शिफारशीनुसार विद्युत प्रणालीशी जोडण्यात येणाऱ्या नवीन व नवीकरणीय ऊर्जा स्रोतांपासून वीज निर्मिती प्रकल्प उभारण्याच्या कामगिरीवर आधारित प्रोत्साहनपर अनुदान म्हणून रु.९६१.०३ कोटी इतका निधी केंद्र शासनाकडून राज्य शासनास प्राप्त झालेला आहे. केंद्र शासनाच्या मार्गदर्शक सूचनानुसार या प्रोत्साहनात्मक अनुदानाचा विनियोग करण्याबाबतचा प्रस्ताव विचाराधीन होता. सदरच्या प्रस्तावास मा.मुख्य सचिव यांच्या अध्यक्षतेखालील उच्चस्तरीय सनियंत्रण समितीच्या दिनांक १६/८/२०१६ रोजीच्या बैठकीत मान्यता प्राप्त झाली आहे. त्यास अनुसरून अनुदानाचा विनियोग करण्यास मंजूरी देण्याची बाब शासनाच्या विचाराधीन होती.

शासन निर्णय:-

१३ व्या वित्त आयोगाच्या शिफारशीनुसार केंद्र शासनाकडून नवीन व नवीकरणीय ऊर्जेच्या विकासाकरीता प्राप्त झालेल्या रु.९६१.०३ कोटी प्रोत्साहनात्मक अनुदान देण्यासाठी या शासन निर्णयाद्वारे मंजूरी देण्यात येत आहे. महाराष्ट्र ऊर्जा विकास अभिकरण (महाऊर्जा) यांनी प्रस्तावित केलेल्या महाराष्ट्र राज्य विद्युत वितरण कंपनी (महावितरण), महाराष्ट्र ऊर्जा विकास अभिकरण (महाऊर्जा) व महाराष्ट्र राज्य विद्युत पारेषण कंपनी (महापारेषण) यांच्याकडील खालील प्रकल्पांना अनुदान वितरीत करण्यास मान्यता देण्यात येत आहे.

अ. क्र.	प्रकल्पाचे नाव	प्रकल्पाशी संबंधित कार्यालय	प्रस्तावित आर्थिक अनुदान (रुपये कोटी)
१	ग्रीन एनर्जी कॉरिडॉर प्रकल्पासाठी महापारेषण कंपनीस त्यांच्या स्वतःच्या हिस्स्याच्या रकमेसाठी (Equity) देण्यात येणारे सहाय्य	महापारेषण	१६१.५२
२	नवीन व नवीकरणीय ऊर्जेपासून वीज निर्मिती प्रकल्पांमधील वीज खरेदीच्या अनुषंगाने महावितरण कंपनीस सहाय्य	महावितरण	२९१.५०
३	महावितरण कंपनीस कॉर्पस फंड (Corpus Fund) म्हणून सहाय्य	महावितरण	३२०.००
४	नवीन व नवीकरणीय ऊर्जेबाबत पारेषण विरहित प्रकल्पांबाबत (ऑफ ग्रिड) धोरणाच्या अंमलबजावणीसाठी सहाय्य	महाऊर्जा	१३६.००
५	महाऊर्जा प्रशासकीय इमारत (Net Zero Energy Model Building)	महाऊर्जा	१०.००
६	महाऊर्जामार्फत नाविन्यपूर्ण अपारंपरिक ऊर्जा निर्मिती प्रकल्प विकसित करण्यासाठी तरतूद	महाऊर्जा	४२.०१
एकूण			९६१.०३

१. ग्रीन एनर्जी कॉरिडॉर प्रकल्पासाठी महापारेषण कंपनीस त्यांच्या स्वतःच्या हिस्स्याच्या रकमेसाठी (Equity) देण्यात येणारे सहाय्य : रु. १६१.५२ कोटी

केंद्र शासनाच्या नवीन व नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालयाने नित्यनूतनशील व अपारंपरिक ऊर्जा प्रकल्पांच्या क्षमतेत वाढ करण्याकरिता पारेषण निष्कासन व्यवस्थेचा विकास करण्यासाठी ग्रीन एनर्जी कॉरिडॉर प्रकल्प हाती घेतला आहे. ज्या राज्यांमध्ये नित्यनूतनशील व अपारंपरिक ऊर्जा स्रोतांचा वाव जास्त प्रमाणात आहे अशा राज्यांमध्ये मोठ्या प्रमाणात नित्यनूतनशील व अपारंपरिक ऊर्जा स्रोतांपासून वीज निर्मितीचे नियोजन करण्यात आले आहे. राज्यांमधील नित्यनूतनशील व अपारंपरिक ऊर्जा खरेदीचे बंधन पूर्ण झाल्यानंतर तेथील अधिकची ऊर्जा ज्या राज्यांमध्ये नित्यनूतनशील ऊर्जेची कमतरता आहे अशा इतर राज्यांमध्ये पारेषित करावयाची आहे. राज्यात व राज्याबाहेर नित्यनूतनशील व अपारंपरिक ऊर्जा परिणामकारकरित्या निष्कासित करण्यासाठी पारेषण वाहिन्यांचा विकास व सुदृढीकरण करणे आवश्यक आहे. ग्रीन एनर्जी कॉरिडॉर साठी महापारेषण कंपनीने प्राथमिक अहवाल तयार केलेला आहे. महापारेषण कंपनीने अपारंपरिक ऊर्जा निर्मितीच्या प्रकल्पांची निर्मितीक्षम ठिकाणे विचारात घेऊन तेथील वीज निष्कासित करण्यासाठी लोड फ्लो अभ्यासावर आधारित त्यासाठी लागणा-या पोरषण व्यवस्थेची योजना पुढील ५ वर्षांच्या परियोजनेमध्ये समाविष्ट केलेली आहे. त्यासाठी राज्याचा/महापारेषण कंपनीचा हिस्सा द्यावयाचा आहे. सदरच्या योजनेसाठी दोन टप्प्यामध्ये एकूण रु.८०७.३९ कोटी इतक्या निधीची आवश्यकता आहे. सदर निधीपैकी महापारेषणचा हिस्सा २० टक्के म्हणजेच रु.१६१.५२ कोटी इतका असून तो १३ व्या वित्त आयोगातून महापारेषण कंपनीस अनुदान स्वरूपात देण्यास मंजुरी देण्यात येत आहे.

२. नवीन व नवीकरणीय ऊर्जेपासून वीज निर्मिती प्रकल्पांमधील वीज खरेदीच्या अनुषंगाने महावितरण कंपनीस सहाय्य : रु. २९१.५० कोटी :

नवीन व नवीकरणीय ऊर्जा स्रोतांपासून निर्माण होणा-या विजेसाठी राज्य विद्युत नियामक आयोगाकडून प्राधान्य दराने (Preferential Tariff) वीजदर जाहीर केले जातात. सदर वीजदर हे वीज वितरण कंपनीच्या वीज खरेदीपेक्षा जास्त असू शकतात. अशा स्वरूपाची वीज महावितरण कंपनीस त्यांच्याकडील नित्यनूतनशील ऊर्जा खरेदी बंधन (आर.पी.ओ) पूर्ण करण्यासाठी खरेदी करावयाची आहे. महावितरण कंपनीकडून काही प्रमाणात त्याचा आर्थिक भार ग्राहकाकडे जातो. राज्य शासनाचे नवीन व नवीकरणीय ऊर्जा स्रोतांपासून वीजनिर्मितीचे नवीन एकत्रित धोरण जाहिर झाले आहे. त्यामधून निर्माण होणारा आर्थिक भार कमी करण्यासाठी महावितरण कंपनीस अर्थिक सहाय्य अनुदान स्वरूपात रु. २९१.५० कोटी एवढा निधी देण्यास मंजुरी देण्यात येत आहे.

३. महावितरण कंपनीस कॉर्पस फंड (Corpus Fund) म्हणून सहाय्य : रु. ३२०.०० कोटी

मा. सचिव, नवीन व नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय, नवी दिल्ली यांचेकडील दि. ३१/३/२०१५ च्या राज्याच्या मुख्य सचिवांना दिलेल्या अर्धशासकीय पत्रातील सुचनेनुसार महावितरणला अपारंपरिक ऊर्जा साधनांद्वारे निर्माण होणा-या विजेच्या खरेदीच्या रकमा देण्यासाठी कायमस्वरूपी सुरक्षित रक्कम म्हणून १३ व्या वित्त आयोगातून मिळालेल्या एकूण रकमेपैकी १/३ रक्कम कॉर्पस फंड (Corpus Fund) म्हणून देण्यात येत आहे. सदरच्या फंडामुळे महावितरण कंपनीस त्यांच्याकडील नित्यनूतनशील ऊर्जा खरेदी बंधन (आर.पी.ओ) पूर्ण करण्यासाठी आर्थिक मदत होऊन महावितरण कंपनीच्या बळकटीकरणास मदत होईल.

त्या रकमेच्या व्याजातून अपारंपरिक ऊर्जा साधनांद्वारे निर्माण होणा-या वीज खरेदीच्या रकमा भागवून परत ही रक्कम त्या फंडामध्ये जमा करण्यासाठी (Revolving fund on returnable basis) रु.३२०.०० कोटी देण्यात येत आहे.

नवीन व नवीकरणीय ऊर्जा खरेदी करीता कायमस्वरूपी हरित ऊर्जा कॉर्पोरेशन फंड स्थापित करण्यात येईल. त्यासाठी स्वतंत्र खाते उघडण्यात येईल व सदर खात्यामधून नवीन व नवीकरणीय ऊर्जा खरेदीसाठी वापरलेल्या निधीचा नियोजनबद्ध पुनर्भरणा करण्यात येईल. त्यासाठीची तपशीलवार कार्यपद्धती वित्त विभागाच्या सल्ल्याने नंतर ठरविण्यात येईल. सध्या हा निधी पवन ऊर्जा प्रकल्पांची प्रलंबित देयके अदा करण्यासाठी वापरण्यात येईल.

४. नवीन व नवीकरणीय ऊर्जेबाबत पारेषण विरहित प्रकल्पांबाबत (ऑफ ग्रिड) धोरणाच्या अंमलबजावणीसाठी सहाय्य : रु. १३६.०० कोटी

अ. खाजगी इमारतीचे छत (रूफटॉप) व जमिनीवरील पारेषण विरहित सौर विद्युत संच:-

राज्यातील शासकीय, निमशासकीय, स्थानिक स्वराज्य संस्था यांची कार्यालये व अनुदानित शैक्षणिक संस्था तसेच खाजगी इमारतींमधील विजेची मागणी लक्षात घेता पारेषण विरहित सौर विद्युत संच आस्थापित करून त्यापासून वीज निर्मितीद्वारे तेथील विजेची दैनंदिन गरज काही प्रमाणात भागविणे शक्य होणार आहे. त्यासाठी प्रस्तावित केलेल्या धोरणान्वये शासकीय, निमशासकीय क्षेत्रातील इमारतीं बरोबरच सहकारी संस्था, सहकारी गृहनिर्माण संस्था, निबंधक, सहकार यांच्याकडील नोंदणीकृत इमारती, धर्मादाय दवाखाने, शैक्षणिक संस्था या संस्थांच्या इमारतींवर सौर विद्युत संच आस्थापित करण्याचे प्रयोजन असून त्यासाठी ५० मे.वॅ. प्रकल्प क्षमतेचे उद्दिष्ट ठेवण्यात आले आहे. त्यासाठी एकूण रु.१००.०० कोटी एवढा निधी महाऊर्जास देण्यास मंजूरी देण्यात येत आहे.

ब. खाजगी संस्थांमध्ये स्वयंपाकासाठी सौर ऊर्जेवर आधारित संयंत्र आस्थापना :-

सद्यःस्थितीत सामुदायिक स्वयंपाकासाठी पारंपरिक पद्धतीच्या प्रामुख्याने, लाकूड, एल.पी.जी., केरोसिन, फर्नेस ऑईल इ. इंधनांचा वापर करण्यात येतो. परिणामी कार्बन उत्सर्जन होऊन पर्यावरणाचा ऱ्हास होतो. त्यामुळे पर्यावरणाचे संतुलन राखणे व पर्यायी इंधनाची व्यवस्था करणे अनिवार्य झाले आहे. यादृष्टीने विविध संस्थामध्ये स्वयंपाकासाठी सौर ऊर्जेवर आधारित संयंत्र आस्थापना करण्यासाठीचा कार्यक्रम राज्यात हाती घेण्यात येत आहे. अशा प्रकारचे तंत्रज्ञान विविध प्रकारात उपलब्ध असून दिवसेंदिवस विकसित होत आहे. शासकीय विभागांप्रमाणेच खाजगी क्षेत्रातही सौर ऊर्जेवर आधारित स्वयंपाक करण्याचे संयंत्र आस्थापित करण्यास वाव आहे. तथापि, यामध्ये खाजगी क्षेत्राच्या सहभागाला चालना देण्याच्या दृष्टीने प्रोत्साहन देणे गरजेचे आहे. प्रस्तावित धोरणांतर्गत केंद्र शासनाच्या नवीन व नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालयाच्या धर्तीवर अर्थसहाय्य देण्याचे प्रयोजन असून त्यासाठी एकूण रु.२०.०० कोटी एवढा निधी महाऊर्जास देण्यास मंजूरी देण्यात येत आहे.

क. बायोगॅस (बायोमिथेनेशन) तंत्रज्ञानावर आधारित विकेंद्रित वीज निर्मिती :-

राज्यातील महानगरपालिका / नगरपालिका हद्दीमधील निर्माण होणारा सेंद्रीय कचरा, शासकीय, निमशासकीय संस्थामधील उपलब्ध जैविक सेंद्रीय पदार्थ (उदा. कारागृह, पशुसंवर्धन विभागाच्या अखत्यारितील रेत शाळा, वळू संगोपन केंद्र इ.), औद्योगिक, वाणिज्यिक कंपन्या इत्यादी संस्थांच्या

इमारतीमध्ये सामुदायिक किचनमधील वाया जाणारे खाद्यपदार्थ किंवा सेंद्रीय घनकचरा वा टाकाऊ पदार्थावर बायोमिथेनेशन तंत्रज्ञानावर आधारित पर्यावरणपोषक वीज निर्मिती प्रकल्प उभारण्यास प्रोत्साहन देणे आवश्यक आहे. अशा प्रकारचे प्रकल्प उभारण्यासाठी केंद्र शासनाच्या नवीन व नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय यांच्याकडून देखील प्रोत्साहन देण्यात येते. बायोगॅसवर आधारित वीज निर्मिती प्रकल्पांसाठी अर्थसहाय्य उपलब्ध करून देण्याचे प्रयोजन असून त्यासाठी एकूण रु.१६.०० कोटी एवढा निधी महाऊर्जास देण्यास मंजुरी देण्यात येत आहे.

या संदर्भात वरील क्र.८ येथील उद्योग, ऊर्जा व कामगार विभाग, शासन निर्णय क्र.अपाऊ २०१५ / प्र.क्र.३६७ / ऊर्जा-७, दि.११/२/२०१६ अनुसार कार्यवाही करण्यात यावी.

१३ व्या वित्त आयोगाच्या निधीमधून प्रस्तावित ऑफ ग्रिड धोरणाच्या अर्थसहाय्याचा तपशील खालीलप्रमाणे :-

(रु. कोटी)

अ. क्र.	बाब	उद्दिष्ट	प्रतिवर्ष खर्च (रु.)					एकूण खर्च (रु.)
			२०१५-१६	२०१६-१७	२०१७-१८	२०१८-१९	२०१९-२०	
१)	इतर इमारतीचे छत (रुफटॉप) व जमिनीवरील पारेषण विरहित सौर विद्युत संच	५० मे. वॅ.	२०.००	२०.००	२०.००	२०.००	२०.००	१००.००
२)	खासगी संस्थांमध्ये स्वयंपाकासाठी सौर ऊर्जेवर आधारित संयंत्र आस्थापना	५०,००० चौ. मी.	४.००	४.००	४.००	४.००	४.००	२०.००
३)	बायोगॅस (बायोमिथेनेशन) तंत्रज्ञानावर आधारित विकेंद्रित वीज निर्मिती	४,००० कि. वॅ.	३.२०	३.२०	३.२०	३.२०	३.२०	१६.००
	एकूण :-		२७.२०	२७.२०	२७.२०	२७.२०	२७.२०	१३६.००

५. महाऊर्जा प्रशासकीय इमारत (Net Zero Energy Model Building): रु. १०.०० कोटी

महाराष्ट्र ऊर्जा विकास अभिकरण (महाऊर्जा) च्या इमारतीचे व ऑफिस कॅम्पसचे महाऊर्जाच्या औंध, पुणे येथील जागेवर बांधकाम करणेसाठी सार्वजनिक बांधकाम विभाग, पुणे यांची नियुक्ती केलेली आहे. त्यानुसार सार्वजनिक बांधकाम विभागाकडून प्रकल्प व्यवस्थापन सल्लागाराची नेमणूक करून तसेच निविदा प्रक्रिया करून हरीत इमारत (Net Zero Energy Model Building) बांधण्याचे प्रस्तावित आहे. याकरिता सार्वजनिक बांधकाम विभाग, पुणे यांनी सदर बांधकामासाठी ढोबळ मानाने रु.५०.०० कोटी व प्रोजेक्ट मॅनेजमेंट कन्सलटंट फी करिता रु.१.५० कोटी असे एकूण रु.५१.५० कोटी इतका खर्च अपेक्षित असल्याचे कळविले आहे. यापैकी रु.१०.०० कोटी इतका निधी १३ व्या वित्त आयोगातून महाऊर्जास देण्यास मंजुरी देण्यात येत आहे. सदर इमारत बांधकामासाठी लागणारा उर्वरित निधी महाऊर्जाने स्वनिधीमधून खर्च करावा.

६. महाऊर्जा मार्फत नाविन्यपूर्ण अपारंपरिक ऊर्जा निर्मिती प्रकल्प विकसित करणे यासाठी तरतूद: रु. ४२.०१ कोटी

अपारंपरिक ऊर्जा निर्मितीस प्रोत्साहन देण्यासाठी राज्य शासनाने शासन निर्णय क्र.अपाऊ २०१५/प्र.क्र. ४९/ऊर्जा-७, दिनांक २० जुलै, २०१५ अन्वये अपारंपरिक ऊर्जा निर्मितीचे नवीन धोरण जाहीर केले आहे. या धोरणान्वये महानिर्मितीस २५०० मे.वॅ. क्षमतेचे सौर वीज निर्मिती प्रकल्प खाजगी-सार्वजनिक पध्दतीने ५ वर्षांत विकसित करावयाचे आहेत. अशा प्रकल्पामधील वीज महावितरण कंपनीकडून प्राधान्य दराने (Preferential Tariff) खरेदी केली जाणार आहे. महाऊर्जाकडे मौजे सातोडा, ता.पाटोदा, जि.बीड व मौजे मोथा, ता.चिखलदरा, जि.अमरावती येथे अनुक्रमे ५४.२३ हे. व ३९.९३ हे. इतकी पडीक जमीन आहे. सदर जमिनीवर नाविन्यपूर्ण योजनेतर्गत नवीन तंत्रज्ञानावर आधारित सौर वीज निर्मिती प्रकल्प महानिर्मितीसोबत संयुक्त विद्यमाने राबविता येणे शक्य आहे. यामुळे महानिर्मितीचे धोरणांतर्गत असणारे उद्दिष्ट काही प्रमाणात साध्य होण्यास आणि महाऊर्जाकडील पडीक जमिनीचा उत्पादित कारणाकरिता उपयोग होऊ शकेल.

वरील प्रकल्पस्थळी एकूण ५० मे.वॅ. क्षमतेचे सौर ऊर्जा प्रकल्प अर्थात २२ मे.वॅ. क्षमतेचे मौजे मोथा, ता.चिखलदरा, जि.अमरावती येथे आणि २८ मे.वॅ. क्षमतेचे मौजे सातोडा, ता.पाटोदा, जि.बीड, येथे महाऊर्जा व महानिर्मिती यांच्या संयुक्त उपक्रमाव्दारे (Joint Venture) राबविण्यात येणार आहे.

प्रकल्पस्थळ:

मौजे मोथा, ता.चिखलदरा, जि.अमरावती येथे अंदाजे ३९.९३ हेक्टर (अंदाजे ९९.८२५ एकर) जमीन उपलब्ध असून सदर ठिकाणी सौर प्रारण सरासरी ५.१४ कि.वॅ.तास/मी.स्वेअर/दिवस इतके आहे. सदर ठिकाण हे डोंगराळ असून तेथे वर्षभरात पावसाची मात्रा अधिक असून, सौर दिवस अंदाजे २७०-२९० दिवस इतके आहे. तेव्हा सदर ठिकाणी नवीन सौर तंत्रज्ञानाधारे पारेषण संलग्न २२ मे.वॅ.क्षमतेचा सौर ऊर्जा प्रकल्प राबविण्यात येणार आहे.

मौजे सातोडा, ता.पाटोदा, जि.बीड येथे अंदाजे ५४.२३ हेक्टर (अंदाजे १३५.५८ एकर) जमीन उपलब्ध असून सदर ठिकाणी सौर प्रारण सरासरी ५.३३ कि.वॅ.तास/मी.स्वेअर/दिवस इतके आहे. सदर ठिकाण हे सपाटीकरणाचे असून या ठिकाणी सौर दिवस सरासरी ३००-३२५ दिवस इतके आहे. तेव्हा सदर

ठिकाणी नवीन सौर तंत्रज्ञानाधारे पारेषण संलग्न २८ मे.वॅ. क्षमतेचा सौर ऊर्जा प्रकल्प राबविण्यात येणार आहे.

गुंतवणूक :

१ मे.वॅ. क्षमतेच्या पारेषण संलग्न सौर वीज निर्मिती प्रकल्पासाठी अंदाजे रुपये ६.०० कोटी इतका खर्च अपेक्षित आहे. परंतु, प्रकल्प क्षमता वाढल्यास प्रती मे.वॅ.खर्च कमी होण्यास सहाय्य होते. याअनुषंगाने नवीन सौर तंत्रज्ञानावर आधारित सौर वीज निर्मिती प्रकल्पासाठी येणारा खर्च अंदाजे रुपये ५.८० कोटी प्रती मे.वॅ. गृहीत धरल्यास दोन्ही ठिकाणी होणारा खर्च सुमारे रुपये २९० कोटी होईल.

सदर प्रकल्प महाऊर्जा आणि महानिर्मिती यांनी संयुक्तरित्या राबविल्यास प्रकल्पाची गुंतवणूक ३०:७० (भांडवल:कर्ज) याप्रमाणे विचारात घेतल्यास महाऊर्जा व महानिर्मितीची भांडवली गुंतवणूक एकूण रुपये ८७.०० कोटी इतकी होते. यापैकी महाऊर्जाद्वारे ५० टक्के गुंतवणूक करण्यात येवून एकूण रुपये ४३.५० कोटी भांडवलापोटी उभे केले जाणार आहेत.

महाऊर्जाद्वारे अशा प्रकल्पांमध्ये भांडवली गुंतवणूक करण्यासाठी केंद्र शासनाच्या १३व्या वित्त आयोगाकडून प्राप्त झालेल्या निधीमधून रु.४२.०१ कोटी इतका निधी महाऊर्जास देण्यास मंजुरी देण्यात येत आहे.

वरील ठिकाणी सौर वीज निर्मिती प्रकल्प महाऊर्जा व महानिर्मिती यांच्या संयुक्त उपक्रमाद्वारे (Joint Venture) राबविण्यात यावे.

२. सदर निधी महाराष्ट्र राज्य विद्युत वितरण कंपनी (महावितरण), महाराष्ट्र ऊर्जा विकास अभिकरण (महाऊर्जा) व महाराष्ट्र राज्य विद्युत पारेषण कंपनी (महापारेषण) यांनी उपरोक्त प्रकल्पांबाबत बाबनिहाय तपशीलवार सविस्तर खर्चाची माहिती उपलब्ध करून दिल्यानंतरच अदा करण्यात येईल. तथापि, सदर निधीचा विनियोग करताना सचिव, नवीन व नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय, भारत सरकार यांच्या दिनांक ३१/३/२०१५ च्या पत्रातील मार्गदर्शक सूचनांची काटेकोर अंमलबजावणी संबंधित कंपन्यांनी करावी.

तसेच उपरोक्त नमूद केलेल्या प्रकल्पांना निधी वितरीत करताना ज्या प्रकल्पामध्ये पायाभूत सुविधा निर्मितीच्या कामांचा समावेश नाही अशा योजनांसाठी पूर्ण निधी संबंधित कंपन्या/संस्थांना वितरीत करण्यात येईल, परंतु ज्या प्रकल्पामध्ये पायाभूत सुविधा निर्मितीच्या कामांचा समावेश आहे अशा प्रकल्पांसाठी निधी वितरीत करताना निविदा प्रक्रियेच्या वेळी २५%, कामांचे कार्यादेश निर्गमित करताना ५०% व संबंधित प्रकल्पाचे काम ८०% पूर्ण झाल्यानंतर उर्वरित २५% निधी अशा प्रकारे तीन टप्प्यावर वितरित करण्यात येईल.

३. त्यानुसार याबाबत सदर कंपन्या/संस्था यांच्याकडून वर्षनिहाय व कामाच्या प्रगतीनुसार अनुदान मागणीचे प्रस्ताव शासनास प्राप्त झाल्यानंतर त्याची योग्य ती छाननी करून आवश्यक अर्थसंकल्पीय तरतूद झाल्यानंतर निधी वाटपाबाबत स्वतंत्रपणे आदेश काढण्यात येतील.

४. हा शासन निर्णय, वित्त विभागाच्या सहमतीने व त्या विभागाच्या अनौपचारिक संदर्भ क्र.४५/२०१६/विआक, दि.२६/७/२०१६ अन्वये निर्गमित करण्यात येत आहे.

सदर शासन निर्णय महाराष्ट्र शासनाच्या www.maharashtra.gov.in या संकेतस्थळावर उपलब्ध करण्यात आला असून त्याचा संकेतांक २०१६१०१५१६४०३६६३१० असा आहे. हा आदेश डिजीटल स्वाक्षरीने साक्षांकित करुन काढण्यात येत आहे.

महाराष्ट्राचे राज्यपाल यांच्या आदेशानुसार व नावाने.

(अ.मा. आत्राम)

उपसचिव, महाराष्ट्र शासन

प्रत,

१. मा. राज्यपाल यांचे प्रधान सचिव, राजभवन, मुंबई,
२. मा.मुख्यमंत्री, महाराष्ट्र राज्य,यांचे अपर मुख्य सचिव, मंत्रालय, मुंबई,
३. सर्व मंत्री/ सर्व राज्यमंत्री यांचे खाजगी सचिव,
४. सर्व विधानमंडळ सदस्य,विधान भवन, मुंबई,
५. मुख्य सचिव, महाराष्ट्र राज्य, मंत्रालय,मुंबई,
६. अपर मुख्य सचिव (वित्त), वित्त विभाग, मंत्रालय,मुंबई,
७. प्रधान सचिव (नियोजन), नियोजन विभाग, मंत्रालय, मुंबई,
८. प्रधान सचिव (कृषि), कृषि व पदुम विभाग, मंत्रालय, मुंबई,
९. सर्व अपर मुख्य सचिव/ प्रधान सचिव/ सचिव यांचे स्वीय सहायक,सर्व मंत्रालयीन विभाग,
- १०.सर्व विभागीय आयुक्त,
- ११.सर्व जिल्हाधिकारी,
- १२.मुख्य कार्यकारी अधिकारी, सर्व जिल्हा परिषदा,
- १३.महालेखापाल, महाराष्ट्र राज्य, मुंबई/ नागपूर,
- १४.निवासी लेखा परीक्षा अधिकारी, मुंबई,
- १५.सचिव, महाराष्ट्र विद्युत नियामक आयोग, मुंबई (पत्राने),

- १६.व्यवस्थापकीय संचालक, महाराष्ट्र राज्य विद्युत मंडळ, सुत्रधार कंपनी मर्या, मुंबई,
- १७.व्यवस्थापकीय संचालक, महाराष्ट्र राज्य विद्युत वितरण कंपनी मर्या, मुंबई,
१८. व्यवस्थापकीय संचालक, महाराष्ट्र राज्य विद्युत निर्मिती कंपनी मर्या, मुंबई,
- १९.व्यवस्थापकीय संचालक, महाराष्ट्र राज्य विद्युत पारेषण कंपनी मर्या, मुंबई,
- २०.महासंचालक, महाराष्ट्र ऊर्जा विकास अभिकरण (महाऊर्जा), पुणे,
- २१.उप सचिव/ ऊर्जा-३, उद्योग, ऊर्जा व कामगार विभाग, मंत्रालय, मुंबई,
- २२.ऊर्जा उप विभागातील सर्व कार्यासने, उद्योग, ऊर्जा व कामगार विभाग, मंत्रालय, मुंबई-३२,
- २३.निवड नस्ती, ऊर्जा-७, उद्योग, ऊर्जा व कामगार विभाग, मंत्रालय, मुंबई,